

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
23 juin 2005 (23.06.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/056405 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
B65D 33/00, 33/24, 33/25, B65B 61/18, B65D 30/20

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/003112

(22) Date de dépôt international :
3 décembre 2004 (03.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0314276 4 décembre 2003 (04.12.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : S2F
FLEXICO [FR/FR]; 1, route de Méru, F-60119 Henonville
(FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : DOUE,

Philippe [FR/FR]; Résidence St. Georges, Appartement
5, 2, rue Charles Faroux, F-60200 Compiègne (FR).

(74) Mandataires : MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet
Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17
(FR).

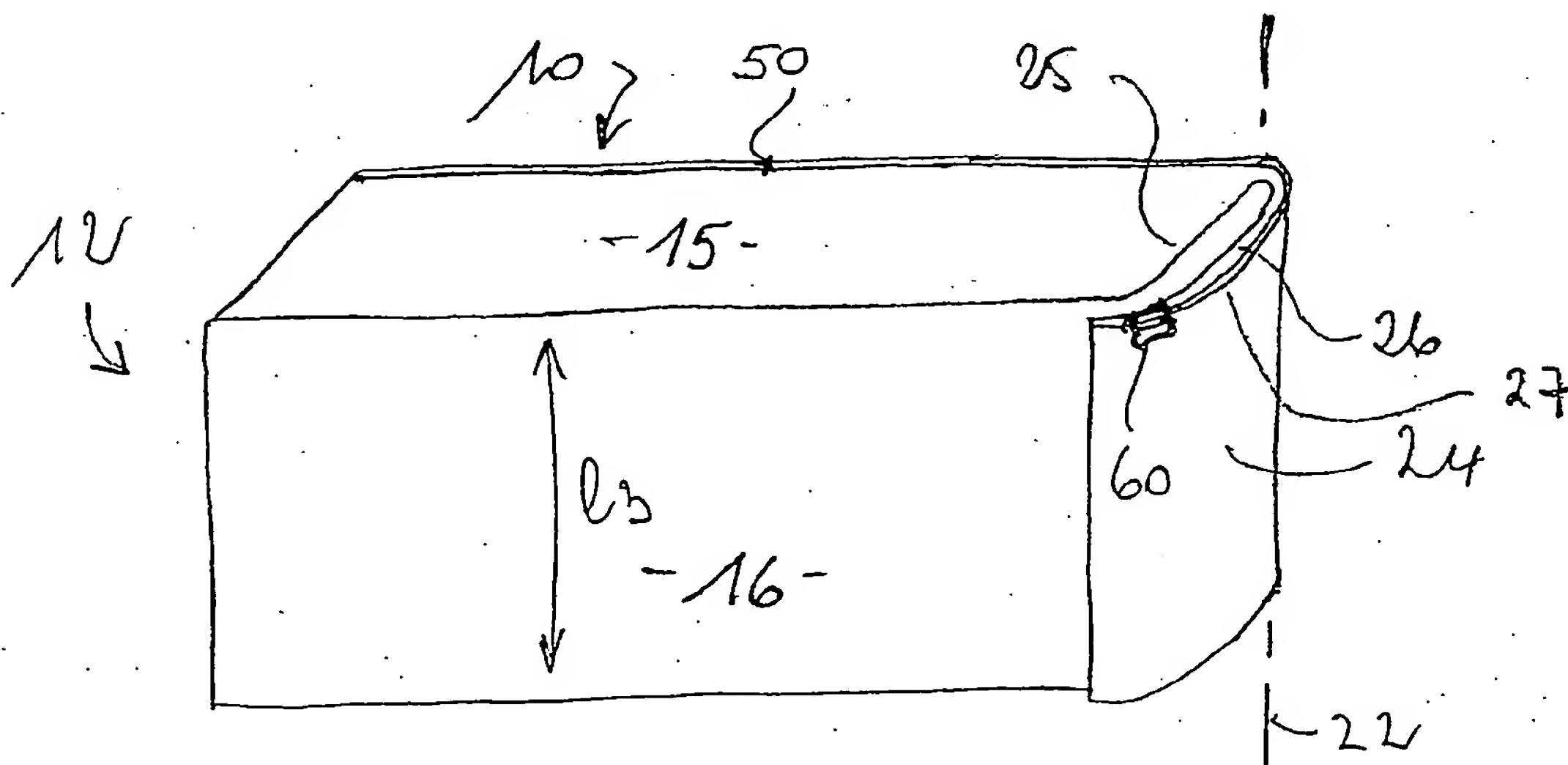
(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: PACKAGING BAG FOR NAPPIES, FOR EXAMPLE, AND PRODUCTION MACHINE AND METHOD

(54) Titre : SACHET D'EMBALLAGE, NOTAMMENT POUR COUCHES DE BEBES, PROCEDE ET MACHINE DE FABRI-
CATION



(57) Abstract: The invention relates to a packaging bag comprising at least one gusset (24, 28) which is folded against one face of the bag body (10) and which is held in position by means of a removable linking element (30, 32). The invention is characterised in that the bag also comprises an element (50) which is designed to ensure that the bag can be opened and reclosed, which extends transversely to the fold line (22) of the gusset and which covers the entire width of said gusset (24, 28) and at least a substantial part of the bag body.

[Suite sur la page suivante]

WO 2005/056405 A1



ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Déclaration en vertu de la règle 4.17 :

- *relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv)) pour US seulement*

Publiée :

- *avec rapport de recherche internationale*
- *avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues*

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) **Abrégé :** La présente invention concerne un sachet d'emballage comprenant au moins un soufflet (24, 28) replié contre une face du corps de sachet (10) et maintenu dans cette position par un élément de liaison amovible (30, 32), caractérisé par le fait qu'il comprend en outre un élément (50) adapté pour assurer une ouverture refermable et qui s'étend transversalement à la ligne de pliage (22) du soufflet et couvre toute la largeur du soufflet (24, 28) et au moins une partie substantielle du corps de sachet.